



Ministero degli Affari Esteri
e della Cooperazione Internazionale

Direzione Generale per la Promozione del Sistema Paese - Ufficio I

Osservatorio Economico

**Statistiche relative all'interscambio
commerciale italiano nel settore
COKE E PRODOTTI DERIVANTI
DALLA RAFFINAZIONE DI PETROLIO**



DICEMBRE 2024



INDICE

Tabella 1 - Principali indicatori macroeconomici italiani nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio*

Tabella 2 - Interscambio commerciale dell'Italia nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio*

Tabella 3A - Aree geografiche di destinazione dell'export italiano nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio*

Tabella 3B - Aree geografiche di provenienza dell'import italiano nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio*

Tabella 4A - Principali paesi di destinazione delle esportazioni italiane, in base ai dati del 2024, nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio*

Tabella 4B - Principali paesi di provenienza delle importazioni italiane, in base ai dati del 2024, nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio*

Tabella 5A - Esportazioni dell'Italia nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio* suddivise per regione di provenienza

Tabella 5B - Importazioni dell'Italia nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio* suddivise per regione di destinazione

Tabella 6A - Esportazioni dell'Italia nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio* suddivise per categoria

Tabella 6B - Importazioni dell'Italia nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio* suddivise per categoria

Tabella 7 - Principali paesi esportatori al mondo nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio* e relative quote di mercato

**Tabella 1 - Principali indicatori macroeconomici italiani nel settore
Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio**

	Fabbricazione di coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio
Numero imprese - Anno 2021	292
Numero addetti - Anno 2021	11.877
Numero dipendenti - Anno 2021	11.696
Fatturato (<i>miliardi di euro</i>) - Anno 2021	44,9
Valore aggiunto (<i>migliaia di euro</i>) per addetto - Anno 2021	204,3
Costo del lavoro (<i>migliaia di euro</i>) per dipendente - Anno 2021	76,1
Ore lavorate per dipendente - Anno 2021	18.708
Investimenti (<i>migliaia di euro</i>) per addetto - Anno 2021	56,8
Propensione all'export ⁽¹⁾ (%) - Anno 2021	22,2
Numero imprese esportatrici - Anno 2021	56
Quota di imprese esportatrici (%) sul totale Italia - Anno 2021	0,05
Numero imprese estere partecipate da italiane - 31 dicembre 2021	6
Numero imprese italiane a partecipazione estera - 31 dicembre 2021	18

⁽¹⁾ Rapporto tra fatturato estero nella vendita di merci e fatturato complessivo dell'impresa esportatrice

Fonte: IstatData - Rapporto sulla competitività dei settori produttivi. Edizione 2024, Rapporto Istat e Ag. ICE Ed. 2024 e Istat imprese Multinazionali Nov. 2024

Tabella 2 - Interscambio commerciale dell'Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio⁽¹⁾ (valori in milioni di euro)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Gen. - Set. 2023	Gen. - Set. 2024
Export Italia	14.057	12.376	10.040	13.362	14.659	13.405	8.118	13.778	25.244	19.224	14.044	12.753
% su export totale Italia	3,6	3,1	2,4	3,2	3,3	2,9	1,7	2,7	4,0	3,1	3,0	2,8
Variazione % rispetto al periodo precedente	-14,1	-12,0	-18,9	33,1	9,7	-8,6	-39,4	69,7	83,2	-23,8		-9,2
Import Italia	10.167	7.325	6.648	8.053	9.899	8.913	5.793	8.865	15.586	12.777	9.834	9.002
% su import totale Italia	2,8	2,1	1,8	2,2	2,5	2,1	1,4	1,9	2,4	2,2	2,2	2,1
Variazione % rispetto al periodo precedente	-16,7	-28,0	-9,2	21,1	22,9	-10,0	-35,0	53,0	75,8	-18,0		-8,5
Interscambio totale (export + import)	24.223	19.701	16.688	21.415	24.559	22.318	13.911	22.643	40.830	32.001	23.878	21.755
% su interscambio totale Italia	3,2	2,6	2,1	2,7	2,9	2,5	1,5	2,3	3,2	2,6	2,6	2,5
Variazione % rispetto al periodo precedente	-15,2	-18,7	-15,3	28,3	14,7	-9,1	-37,7	62,8	80,3	-21,6		-8,9
Saldi commerciali (export - import)	3.890	5.052	3.393	5.309	4.760	4.492	2.326	4.912	9.658	6.448	4.211	3.751
Saldi normalizzati ⁽²⁾	16,1	25,6	20,3	24,8	19,4	20,1	16,7	21,7	23,7	20,1	17,6	17,2

⁽¹⁾ In tale settore rientra il seguente comparto Ateco 2007: **CD19-Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio**

⁽²⁾ Il saldo normalizzato è il rapporto percentuale tra il saldo e la somma delle esportazioni e delle importazioni
I dati del 2024 sono provvisori

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

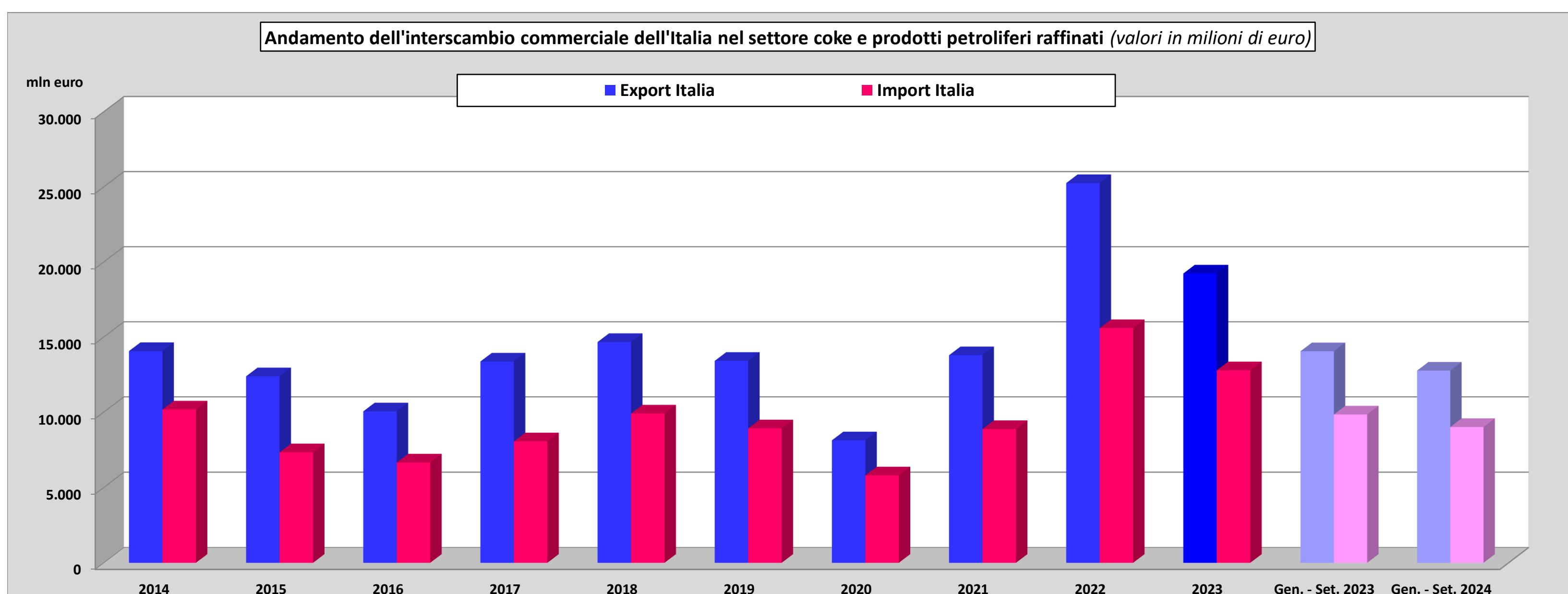


Tabella 3A - Aree geografiche di destinazione dell'export italiano nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio (valori in milioni di euro)

	2022	2023	Gen. - Set. 2023	Gen. - Set. 2024
Europa	15.774	12.433	9.133	8.842
Unione Europea a 27 Post Brex	11.386	8.747	6.433	6.178
di cui UEM a20	10.694	8.231	6.023	6.024
Altri paesi europei	4.388	3.687	2.700	2.664
Africa	4.680	3.074	2.176	2.403
Africa settentrionale	4.084	2.528	1.727	2.064
Altri paesi africani	596	546	449	339
America	3.737	2.668	2.070	990
America settentrionale	2.819	2.356	1.827	623
America centro meridionale	917	312	243	366
Asia	1.046	1.042	659	516
Medio Oriente	699	702	456	408
Asia centrale	34	29	23	13
Asia orientale	313	311	179	95
Oceania e altri territori	8	7	6	3
MONDO	25.244	19.224	14.044	12.753
Peso percentuale su totale export Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio				
Europa	62,5	64,7	65,0	69,3
Unione Europea a 27 Post Brex	45,1	45,5	45,8	48,4
di cui UEM a 20	42,4	42,8	42,9	47,2
Altri paesi europei	17,4	19,2	19,2	20,9
Africa	18,5	16,0	15,5	18,8
Africa settentrionale	16,2	13,2	12,3	16,2
Altri paesi africani	2,4	2,8	3,2	2,7
America	14,8	13,9	14,7	7,8
America settentrionale	11,2	12,3	13,0	4,9
America centro meridionale	3,6	1,6	1,7	2,9
Asia	4,1	5,4	4,7	4,0
Medio Oriente	2,8	3,6	3,2	3,2
Asia centrale	0,1	0,2	0,2	0,1
Asia orientale	1,2	1,6	1,3	0,7
Oceania e altri territori	0,0	0,0	0,0	0,0

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 3B - Aree geografiche di provenienza dell'import italiano nel settore *Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio* (valori in milioni di euro)

	2022	2023	Gen. - Set. 2023	Gen. - Set. 2024
Europa	6.956	4.991	3.863	3.636
Unione Europea a 27 Post Brex	4.256	4.153	3.232	3.237
di cui UEM a 19	3.901	3.831	2.940	2.925
Altri paesi europei	2.701	838	631	400
Africa	1.673	1.395	1.074	1.221
Africa settentrionale	1.666	1.392	1.072	1.208
Altri paesi africani	7	4	2	14
America	409	539	442	341
America settentrionale	408	535	440	340
America centro meridionale	1	3	2	1
Asia	6.548	5.852	4.456	3.803
Medio Oriente	4.821	4.340	3.353	3.062
Asia centrale	939	1.201	883	441
Asia orientale	788	310	220	300
Oceania e altri territori	0	0	0	0
MONDO	15.586	12.777	9.834	9.002
Peso percentuale su totale import Italia nel settore <i>Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio</i>				
Europa	44,6	39,1	39,3	40,4
Unione Europea a 27 Post Brex	27,3	32,5	32,9	36,0
di cui UEM a 19	25,0	30,0	29,9	32,5
Altri paesi europei	17,3	6,6	6,4	4,4
Africa	10,7	10,9	10,9	13,6
Africa settentrionale	10,7	10,9	10,9	13,4
Altri paesi africani	0,0	0,0	0,0	0,2
America	2,6	4,2	4,5	3,8
America settentrionale	2,6	4,2	4,5	3,8
America centro meridionale	0,0	0,0	0,0	0,0
Asia	42,0	45,8	45,3	42,2
Medio Oriente	30,9	34,0	34,1	34,0
Asia centrale	6,0	9,4	9,0	4,9
Asia orientale	5,1	2,4	2,2	3,3
Oceania e altri territori	0,0	0,0	0,0	0,0

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 4A - Principali paesi di destinazione delle esportazioni italiane, in base ai dati 2024, nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio (valori in milioni di euro)

	2022	2023	Gen. - Set. 2023	Gen. - Set. 2024
MONDO	25.244	19.224	14.044	12.753
Gibilterra	1.802	2.325	1.733	1.804
Spagna	1.590	1.953	1.437	1.597
Croazia	1.536	1.243	952	1.060
Libia	1.408	888	657	974
Slovenia	1.678	1.040	753	818
Francia	1.927	884	646	714
Paesi Bassi	1.094	975	645	660
Stati Uniti	2.819	2.337	1.808	623
Egitto	711	595	249	343
Malta	219	344	233	317
Peso percentuale su totale export Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio				
<i>Gibilterra</i>	<i>7,1</i>	<i>12,1</i>	<i>12,3</i>	<i>14,1</i>
<i>Spagna</i>	<i>6,3</i>	<i>10,2</i>	<i>10,2</i>	<i>12,5</i>
<i>Croazia</i>	<i>6,1</i>	<i>6,5</i>	<i>6,8</i>	<i>8,3</i>
<i>Libia</i>	<i>5,6</i>	<i>4,6</i>	<i>4,7</i>	<i>7,6</i>
<i>Slovenia</i>	<i>6,6</i>	<i>5,4</i>	<i>5,4</i>	<i>6,4</i>
<i>Francia</i>	<i>7,6</i>	<i>4,6</i>	<i>4,6</i>	<i>5,6</i>
<i>Paesi Bassi</i>	<i>4,3</i>	<i>5,1</i>	<i>4,6</i>	<i>5,2</i>
<i>Stati Uniti</i>	<i>11,2</i>	<i>12,2</i>	<i>12,9</i>	<i>4,9</i>
<i>Egitto</i>	<i>2,8</i>	<i>3,1</i>	<i>1,8</i>	<i>2,7</i>
<i>Malta</i>	<i>0,9</i>	<i>1,8</i>	<i>1,7</i>	<i>2,5</i>

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 4B - Principali paesi di provenienza delle importazioni italiane, in base ai dati 2024, nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio (valori in milioni di euro)

	2022	2023	Gen. - Set. 2023	Gen. - Set. 2024
MONDO	15.586	12.777	9.834	9.002
Arabia Saudita	3.601	2.693	2.300	1.894
Algeria	1.028	803	600	682
Spagna	844	654	565	619
Grecia	926	1.150	858	531
Paesi Bassi	317	459	341	530
Kuwait	313	472	274	490
Emirati Arabi Uniti	618	687	478	421
India	939	1.118	834	416
Egitto	286	327	284	349
Stati Uniti	406	533	438	338
Peso percentuale su totale import Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio				
<i>Arabia Saudita</i>	<i>23,1</i>	<i>21,1</i>	<i>23,4</i>	<i>21,0</i>
<i>Algeria</i>	<i>6,6</i>	<i>6,3</i>	<i>6,1</i>	<i>7,6</i>
<i>Spagna</i>	<i>5,4</i>	<i>5,1</i>	<i>5,7</i>	<i>6,9</i>
<i>Grecia</i>	<i>5,9</i>	<i>9,0</i>	<i>8,7</i>	<i>5,9</i>
<i>Paesi Bassi</i>	<i>2,0</i>	<i>3,6</i>	<i>3,5</i>	<i>5,9</i>
<i>Kuwait</i>	<i>2,0</i>	<i>3,7</i>	<i>2,8</i>	<i>5,4</i>
<i>Emirati Arabi Uniti</i>	<i>4,0</i>	<i>5,4</i>	<i>4,9</i>	<i>4,7</i>
<i>India</i>	<i>6,0</i>	<i>8,7</i>	<i>8,5</i>	<i>4,6</i>
<i>Egitto</i>	<i>1,8</i>	<i>2,6</i>	<i>2,9</i>	<i>3,9</i>
<i>Stati Uniti</i>	<i>2,6</i>	<i>4,2</i>	<i>4,5</i>	<i>3,8</i>

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 5A - Esportazioni dell'Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio suddivise per regione di provenienza (valori in milioni di euro)

	2022	<i>% su export totale nel settore</i>	2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2024	<i>% su export totale nel settore</i>
ITALIA NORD OCCIDENTALE	3.157	12,5	2.504	13,0	1.622	11,6	1.410	11,1
Piemonte	552	2,2	976	5,1	415	3,0	409	3,2
Valle d'Aosta	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Lombardia	1.034	4,1	515	2,7	407	2,9	317	2,5
Liguria	1.571	6,2	1.013	5,3	800	5,7	683	5,4
ITALIA NORD ORIENTALE	1.163	4,6	840	4,4	560	4,0	387	3,0
Trentino Alto Adige	7	0,0	7	0,0	5	0,0	7	0,1
Veneto	652	2,6	506	2,6	324	2,3	253	2,0
Friuli Venezia Giulia	363	1,4	216	1,1	159	1,1	52	0,4
Emilia Romagna	141	0,6	111	0,6	71	0,5	75	0,6
ITALIA CENTRALE	1.395	5,5	1.178	6,1	851	6,1	679	5,3
Toscana	296	1,2	329	1,7	265	1,9	82	0,6
Umbria	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Marche	303	1,2	156	0,8	102	0,7	101	0,8
Lazio	796	3,2	693	3,6	484	3,4	496	3,9
MEZZOGIORNO	19.529	77,4	14.700	76,5	11.010	78,4	10.268	80,5
Abruzzo	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
Molise	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Campania	198	0,8	197	1,0	157	1,1	48	0,4
Puglia	374	1,5	328	1,7	226	1,6	122	1,0
Basilicata	1	0,0	1	0,0	1	0,0	1	0,0
Calabria	1	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sicilia	11.316	44,8	8.642	45,0	6.538	46,5	5.800	45,5
Sardegna	7.638	30,3	5.531	28,8	4.088	29,1	4.297	33,7
Diverse o non specificate	1	0,0	1	0,0	1	0,0	9	0,1

I dati del 2024 sono provvisori

I dati territoriali sono trimestrali

Tabella 5B - Importazioni dell'Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio suddivise per regione di destinazione (valori in milioni di euro)

	2022	<i>% su export totale nel settore</i>	2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2024	<i>% su export totale nel settore</i>
ITALIA NORD OCCIDENTALE	3.358	21,5	2.614	20,5	1.984	20,2	1.731	19,2
Piemonte	364	2,3	308	2,4	243	2,5	230	2,6
Valle d'Aosta	6	0,0	5	0,0	3	0,0	4	0,0
Lombardia	2.039	13,1	1.559	12,2	1.146	11,7	968	10,8
Liguria	948	6,1	742	5,8	592	6,0	529	5,9
ITALIA NORD ORIENTALE	2.738	17,6	2.591	20,3	2.008	20,4	1.741	19,3
Trentino Alto Adige	30	0,2	22	0,2	16	0,2	21	0,2
Veneto	2.129	13,7	1.948	15,2	1.557	15,8	1.330	14,8
Friuli Venezia Giulia	297	1,9	384	3,0	258	2,6	194	2,1
Emilia Romagna	282	1,8	238	1,9	177	1,8	196	2,2
ITALIA CENTRALE	5.121	32,9	4.185	32,8	3.219	32,7	3.493	38,8
Toscana	366	2,4	419	3,3	320	3,3	465	5,2
Umbria	64	0,4	55	0,4	45	0,5	24	0,3
Marche	42	0,3	116	0,9	116	1,2	75	0,8
Lazio	4.649	29,8	3.593	28,1	2.739	27,9	2.930	32,5
MEZZOGIORNO	4.219	27,1	3.096	24,2	2.366	24,1	1.881	20,9
Abruzzo	2	0,0	1	0,0	1	0,0	2	0,0
Molise	0	0,0	1	0,0	0	0,0	0	0,0
Campania	1.878	12,1	1.539	12,0	1.221	12,4	1.066	11,8
Puglia	528	3,4	417	3,3	329	3,3	108	1,2
Basilicata	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Calabria	1	0,0	2	0,0	1	0,0	1	0,0
Sicilia	1.197	7,7	919	7,2	629	6,4	369	4,1
Sardegna	612	3,9	217	1,7	185	1,9	334	3,7
Diverse o non specificate	151	1,0	290	2,3	256	2,6	156	1,7

I dati del 2024 sono provvisori

I dati territoriali sono trimestrali

Tabella 6A - Esportazioni dell'Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio suddivise per categoria (valori in milioni di euro)

	2022	<i>% su export totale nel settore</i>	2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2024	<i>% su export totale nel settore</i>
Prodotti di cokeria	197	0,8	148	0,8	113	0,8	120	0,9
Prodotti della raffinazione del petrolio	23.001	91,1	17.378	90,4	12.670	90,2	11.308	88,7
Derivati del petrolio preparati e miscelati (esclusi prodotti delle industrie petrolchimiche)	1.500	5,9	1.278	6,6	951	6,8	1.008	7,9
Emulsioni di bitume, di catrame e di leganti per uso stradale	546	2,2	420	2,2	311	2,2	318	2,5
Altri prodotti petroliferi raffinati	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0

I dati del 2023 e 2024 sono provvisori

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 6B - Importazioni dell'Italia nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio suddivise per categoria (valori in milioni di euro)

	2022	<i>% su export totale nel settore</i>	2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2023	<i>% su export totale nel settore</i>	Gen. - Set. 2024	<i>% su export totale nel settore</i>
Prodotti di cokeria	252	1,6	262	2,1	232	2,4	41	0,5
Prodotti della raffinazione del petrolio	13.788	88,5	11.194	87,6	8.577	87,2	7.950	88,3
Derivati del petrolio preparati e miscelati (esclusi prodotti delle industrie petrolchimiche)	1.526	9,8	1.284	10,1	999	10,2	994	11,0
Emulsioni di bitume, di catrame e di leganti per uso stradale	19	0,1	33	0,3	22	0,2	16	0,2
Altri prodotti petroliferi raffinati	0,8	0,0	2,8	0,0	2,6	0,0	0,5	0,0

I dati del 2023 e 2024 sono provvisori

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati ISTAT

Tabella 7 - Principali paesi esportatori al mondo - in base ai dati dell'anno 2024 - nel settore Coke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio e relative quote di mercato (pesi percentuali)

	2021	2022	2023	Gen. - Set. 2024
1 Stati Uniti	16,8	17,9	17,2	18,2
2 India	7,7	9,5	10,0	9,5
3 Paesi Bassi	7,7	7,9	8,0	7,3
4 Singapore	6,0	6,5	6,8	7,0
5 Corea del Sud	5,4	6,3	6,1	6,4
6 Cina	5,3	5,7	6,4	6,0
7 Belgio	4,7	5,1	5,5	5,5
8 Malesia	3,2	3,7	3,7	3,4
9 Germania	2,4	2,8	2,6	3,0
10 Canada	2,5	2,6	2,4	2,6
11 Spagna	2,2	2,5	2,6	2,5
12 Italia	2,3	2,7	2,4	2,2
13 Grecia	1,8	1,8	1,8	1,9
14 Turchia	1,0	1,4	1,7	1,9
15 Taiwan	1,4	1,7	1,5	1,5
16 Regno Unito HMRC	1,7	2,1	1,8	1,5
17 Brasile	1,1	1,4	1,4	1,5
18 Iran	0,8	1,1	1,2	1,4
19 Francia	1,1	1,3	1,3	1,3
20 Svezia	1,4	1,4	1,3	1,3

Fonte: elaborazioni Osservatorio Economico MAECI su dati Trade Data Monitor